Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und auch als Kommazahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. (2 + 7) - 2 + 8 - (7 + 7) - (7 \* 6) =

Aufgabe 8.  $(9 * 7) - (2 * 8) - 2^3 - (-3 + 9) * (3 - 4) =$ 

Aufgabe 2.  $(9-8) + 9^2 + 5 - (8-4) : (3:7) =$ 

Aufgabe 9.  $(9-3)+(4*6)-4^2+(-5+9):(3:8)=$ 

Aufgabe 3.  $(7-8)^2 * 7^2 - 8 * (-8+4) - (3+4) =$ 

Aufgabe 10. (8-6)\*(5-5)\*5\*(-9-9)-(5:4) =

Aufgabe 4.  $(2-3)^3-2*8+(-3-8):(6+3)=$ 

Aufgabe 11.  $(9 * 4) + (2 * 6) + 2^2 * (-9 + 5) : (2 + 7) =$ 

Aufgabe 5.  $(3-3)^2 * 3^2 * 4 + (3-9) * (5+4) =$ 

Aufgabe 12.  $(5 * 7) - (3 * 4) - 3^2 - (-5 + 7) : (8 * 7) =$ 

Aufgabe 6.  $(6-3)+6^2-4*(3-3)+(8-9)=$ 

Aufgabe 13. (9 \* 3) - (4 + 5) - 4 + (-5 \* 2) + (5 + 8) =

Aufgabe 7. (4 \* 4) + 4 \* 4 + (-4 \* 2) - (2 - 5) =

Aufgabe 14.  $(5-3)*(2-2)-2^2*(3+4)+(9-3)=$ 

Aufgabe 15.  $(2-4)^2 * 6 * (6-6) : (3-4) =$ 

Aufgabe 22.  $(7^2 - 7) - 7 + (7 + 3) : (4 : 4) =$ 

Aufgabe 16.  $(3 * 9) + 2 - (-2 - 2^2) + (7 * 6) =$ 

Aufgabe 23.  $(2^3 * 6) - 2 - (9 * 5) : (3 + 7) =$ 

Aufgabe 17.  $(8 * 7) - 7^2 - (7 - 7) - (2 : 3) =$ 

Aufgabe 24.  $(6+6)+6^2+(-7*7):(9+8)=$ 

Aufgabe 18.  $(4-9)-3-(-3+3^2)-(7-2)=$ 

Aufgabe 25.  $(6 * 3) + 6^2 + (-4 * 5) - (7 + 2) =$ 

Aufgabe 19.  $(2 + 7) - 2^3 + (-2 - 2^2) + (2 + 8) =$ 

Aufgabe 26. (5 \* 8) - 5 - (2 + 4) - (8 - 5) =

Aufgabe 20.  $(8-8)^2 + 2 - (2*2^3) : (2-4) =$ 

Aufgabe 27.  $(2 * 5) + 2^2 - (9 * 6) + (8 * 6) =$ 

Aufgabe 21.  $(3-5)^3*3^2+(-3*3)-(9-5)=$ 

Aufgabe 28.  $(2 + 8) - 2^3 - (9 * 8) + (6 * 4) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 241

## Lösungen:

Aufgabe 1: -41

Aufgabe 2: 77,667

Aufgabe 3: 74

Aufgabe 4: -18,222

Aufgabe 5: -54

Aufgabe 6: 38

Aufgabe 7: 27

Aufgabe 8: 45

Aufgabe 9: 24,667

Aufgabe 10: -1,25

Aufgabe 11: 46,222

Aufgabe 12: 13,964

Aufgabe 13: 17

Aufgabe 14: -22

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 77

Aufgabe 17: 6,333

Aufgabe 18: -19

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: -85

Aufgabe 22: 45

Aufgabe 23: 41,5

Aufgabe 24: 45,118

Aufgabe 25: 25

Aufgabe 26: 26

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: -46